ADV（优越型）防冻型复合式洗眼器

ADV（优越型）防冻型浸塑 ABS 复合式洗眼器　　产品编号：P/N801021

ADV（优越型）防冻型不锈钢复合式洗眼器　　产品编号:P/N801022

ADV（优越型）防冻型高性能抗腐蚀不锈钢复合式洗眼器　产品编号：P/N801023

使用说明书

STG

欢迎您使用本产品，为了使您得到更好的安全保护，请您使用本产品前先详细阅读本产品使用说明书。

注意事项：

本产品用于紧急情况下，暂时减缓有害物对身体的进一步侵害，进一步的处理和治疗需要遵从医生的指导。本产品须定期检查，将检查结果备案，并及时排除故障。

目　录

一、概述：.....2
二、产品技术参数：.....2
三、安装的一般性原则：.....3
四、具体安装：.....3
五、操作说明：.....3
六、质保期：.....4
七、产品安装图：.....5
八、产品图纸：.....6

一、概述：

ADV 防冻型复合式洗眼器可以适用于冬天出现 0℃以下的区域使用，采用先进的温感积水，防止洗眼器内部水源结冰，配备喷淋系统和洗眼系统，采用 SS304 材料。

二、产品技术参数：

1、 采用先进的防冻温感技术,使洗眼器以及前端供水管道都达到防冻的目的。
2、 当工厂现场水源温度为 5℃时,防冻型装置开始小流量打开；水源温度高于 6℃时自动关闭防冻型装置。
3、 当工厂现场水源温度为 0℃时,防冻型装置开始大流量打开
4、 洗眼器的洗眼部分设置自动排空装置。
5、 进水口在喷淋横杆的位置,防冻型装置安装在洗眼部分的位置,整个洗眼器根据水源流向,没有任何死角可以结冰,同时,也保证了水源水质清洁卫生。
6、 配备喷淋系统和洗眼系统，直接安装在工作现场的地面上。
7、 适用于冬天气温会出现低于 0℃的地区使用。
8、 主体材料：SS304。
9、 一旦打开洗眼器开关，非人为因素不得自动关闭。
10、 冲洗时间：＞ 15 MIN。
11、 水源压力要求：0.2—0.3 MPa。
12、 进水口尺寸：1-1/4 英寸，FNPT。
13、 出水口尺寸：1-1/4 英寸，FNPT。
14、 喷淋水流量：＞75.7 L/MIN。
15、 洗眼水流量：＞1.5 L/MIN。
16、 洗眼/洗脸水流量：＞11.4 L/MIN。
17、 洗眼系统安装手动/自动调压装置。

18、 配备发光型安全挂牌。
19、 配置黄黑相间的安全警示带。

三、安装的一般性原则：

1、 洗眼器必须安装在危险工作区域附近。
2、 直线到达洗眼器的距离：10 或 15 米处。
3、 营救点必须进行清洁确认，并且清除所有障碍。
4、 洗眼器周围没有电器开关之类的电器接口。
5、 必须连接饮用水。
6、 水源压力≥0.2 MPa
7、 提供水源接口：1-1/4 英寸 NPT
8、 淋浴喷头和洗眼器必须每周清洗，检测。
9、 必须对作业人员进行正确使用安全设备的指导
10、 眼部和脸部的清洗至少持续 10 或 15 分钟。
11、 喷淋头至少持续 5 或 10 分钟。

四、具体安装：

根据厂家提供的洗眼器安装图纸，分步骤安装。

1、 根据洗眼器底座的安装孔尺寸，在需要安装洗眼器的地方钻 3-－¢10㎜ 的孔。
2、 根据洗眼器图纸，分步骤组装洗眼器。（**特别提醒：**洗眼与喷淋不应该在同一个平面上，喷淋在洗眼左侧转动 45—90 角度）。
3、 把组装好的洗眼器安装到规定的位置，用膨胀螺丝固定洗眼器。
4、 连接进水口，进水口尺寸：1-1/4 英寸，NPT。
5、 连接出水口，出水口尺寸：1-1/4 英寸，NPT。

五、操作说明：

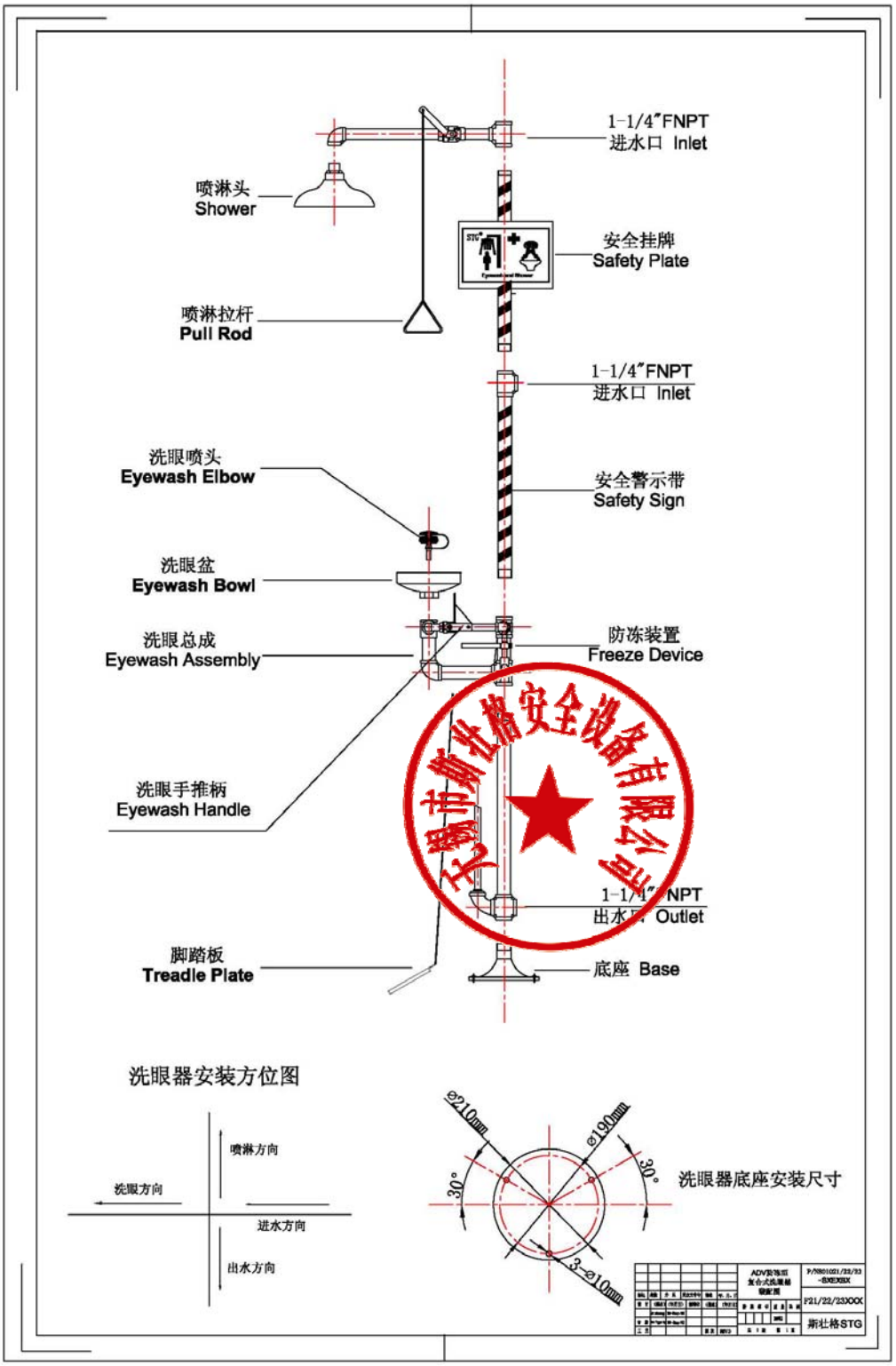
1、 用手轻推洗眼开关阀，洗眼水从洗眼器自动喷出；用后自动排空洗眼系统的积水，同时将开关阀复位并将防尘罩复位。
2、 用手轻推喷淋开关阀，喷淋水从洗眼器的喷淋头自动喷出；用后将喷淋开关阀复位。

六、质保期：

自销售日起壹年内，我司负责产品因自身工艺 、材料问题产生故障和损坏的调换。壹年内，我司负责非人为因素损坏的修复，酌收材料费；如系人为损坏，酌收材料费和人工费。最终解释权归我公司所有。

STG

七、产品安装图：


1-1/4"FNPT
进水口 Inlet
喷淋头
Shower
安全挂牌
Safety Plate
喷淋拉杆
Pull Rod
1-1/4"FNPT
进水口 Inlet
洗眼喷头
Eyewash Elbow
安全警示带
Safety Sign
洗眼盆
Eyewash Bowl
洗眼总成
Eyewash Assembly
防冻装置
Freeze Device
洗眼手推柄
Eyewash Handle
1-1/4" NPT
出水口 Outlet
脚踏板
Treadle Plate
底座 Base
洗眼器安装方位图
喷淋方向
洗眼方向
进水方向
出水方向
⌀210mm
⌀190mm
30°
30°
3-⌀10mm
洗眼器底座安装尺寸

八、产品图纸：